Наименование стройки - Многоквартирный жилой комплекс с паркингом, расположенный в районе пересечения улицы с проектным наименованием №37 и Хусейн бен Талал

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжение

Объект номер - НВК.С

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2016 ГОДА

на НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЕ.

Основание: НВК.С

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ										
		Задвижки								
1	Е0122-35-3	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм**	8	411,46	17,71	3292	142	2480	1,40	11
		шт		231,75	6,75	1854	54	130	0,03	--
2	С130902-77 Изм. и доп.вып.19	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	8	15504,00	--	124032	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0122-35-6	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм**	14	1230,66	466,78	17229	6535	12531	3,04	43
		шт		513,00	175,50	7182	2457	130	0,86	12
4	С130902-80 Изм. и доп.вып.19	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	14	38493,00	--	538902	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Фасонные части								
5	Е0122-34-1	**Установка полиэтиленовых седелок**	7	300,57	225,64	2104	1579	1169	0,41	3
		шт		69,53	58,98	487	413	130	0,23	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С130804-5220 Изм. и доп.вып.18прим.	Седелка с ответной нижней частью поворотная полиэтиленовый электросварной 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	7	6590,00	--	46130	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм (крест фланц. с пож.подстав. ППТФ 200x100; тройник ППТФ Д-200, ППТФ 200x100; крест КФ Д-200; тройник фланц.ТФ 400x200; тройник фланц.ТФ 200x100; заглушка ЗФ Д-200)	0,531	95357,36	3488,98	50635	1853	4327	32,70	17
		т		4950,00	1318,50	2628	700	130	6,44	3
8	Е0122-33-3	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450 мм (тройник фланцевый ТФ 400x200)	0,277	87211,77	3066,14	24158	849	2143	31,20	9
		т		4792,50	1158,75	1328	321	130	5,66	2
9	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	150	21,80	0,05	3270	8	787	0,03	4
		м2		5,81	0,02	872	3	90	--	--
10	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза (арматура и фас.части)	150	40,72	0,04	6108	6	1123	0,04	6
		м2		8,32	--	1248	--	90	--	--
		Фланцы								
11	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	8	156,43	21,43	1251	171	1310	0,60	5
		фланец		126,00	--	1008	--	130	--	--
12	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	4	391,37	57,24	1565	229	1579	1,43	6
		фланец		301,50	2,25	1206	9	130	0,01	--
13	Е0122-40-10	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 400 мм	2	867,45	117,07	1735	234	1615	2,89	6
		фланец		616,50	4,50	1233	9	130	0,03	--
14	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	8	552,00	--	4416	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	4	1436,00	--	5744	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Полиэтиленовые фасонные части								
16	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок под фланец, отводов	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
17	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	552,00	--	4416	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С130804-3386 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	1805,00	--	14440	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-3391 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	11525,00	--	23050	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-34-1	Установка штурвалов для задвижек	11	300,57	225,64	3306	2482	1838	0,41	5
		шт		69,53	58,98	765	649	130	0,23	2
21	С130905-1941 Изм. и доп.вып.19	Штурвал для задвижек DN 200 типа AVK	10	3468,00	--	34680	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Бетонные упоры								
22	Е0106-1-1	Устройство бетонных упоров УГ-4, УГ-2 из бетона кл.В12,5	1,53	6352,03	66,01	9719	101	355	1,35	2
		м3		195,75	24,93	299	38	105	0,12	--
		Пожарные гидранты								
23	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	5	575,87	36,99	2879	185	1960	1,82	9
		шт		288,00	13,50	1440	67	130	0,07	--
24	С131103-26 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н-2500 мм ГОСТ 8220-85	5	20941,00	--	104705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			1028968	15277			127
			Тенге			21828	4956			23
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1028968				
	Материалы -		Тенге			82230				
	Всего заработная плата -		Тенге				26784			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			900515				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			9119				
		Накладные расходы -	Тенге			33886				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5083			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63771				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1126625				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							167
		Сметная заработная плата -	Тенге				31867			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			1126625				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							167
		Сметная заработная плата -	Тенге				31867			

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ

Прямоугольный колодец ПК1, 2500х2000мм - 1шт.

25	Е0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки из бетона кл.В3,5, толщиной 100 мм**	0,75	5869,57	66,01	4402	50	174	1,35	1
		м3		195,75	24,93	147	19	105	0,12	--
26	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	**Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах**	2,58	15100,88	482,30	38960	1244	6105	9,07	23
		м3		1638,00	182,25	4226	470	130	0,89	2
27	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	2,58	70,00	--	181	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
28	С143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2**	2,58	200,00	--	516	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
29	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П21-5Б/**	2,36	21100,00	--	49796	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	С143001-47	**Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25**	2,36	101,00	--	238	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	6	1527,00	--	9162	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1731,00	--	3462	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	7,5	323,65	18,42	2427	138	857	0,42	3
		м2		85,95	6,91	645	52	123	0,03	--
34	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	7,5	215,39	9,05	1615	68	500	0,25	2
		м2		50,85	3,40	381	26	123	0,02	--
35	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	7,5	197,03	9,95	1478	75	516	0,36	3
		м2		52,20	3,74	392	28	123	0,02	--
36	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	67	245,44	3,82	16444	256	3067	0,21	14
		м2		37,35	1,44	2502	96	118	0,01	--
		Монолитная фундаментная плита и стена								
37	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских, Д-25-20 из бетона кл.В25, суьф., W4	0,9	7611,56	196,62	6850	177	327	1,79	2
		м3		272,25	74,27	245	67	105	0,36	--
38	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм, из бетона кл.В12,5, суьф., W4	6,5	9957,72	360,48	64725	2343	10757	8,99	58
		м3		1440,00	136,17	9360	885	105	0,67	4
		Прямоугольный колодец ПК3, 3000х2000мм - 1шт.								
39	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона кл.В3,5, толщиной 100 мм	0,9	5869,57	66,01	5283	59	209	1,35	1
		м3		195,75	24,93	176	22	105	0,12	--
40	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	3,16	15100,88	482,30	47719	1524	7478	9,07	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1638,00	182,25	5176	576	130	0,89	3
41	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,16	70,00	--	221	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,16	200,00	--	632	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П21д-5А, П21-5А, П21-5Б/	2,94	21100,00	--	62034	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	2,94	101,00	--	297	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	6	1527,00	--	9162	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	С143018-320 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1731,00	--	3462	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	8,75	323,65	18,42	2832	161	999	0,42	4
		м2		85,95	6,91	752	60	123	0,03	--
48	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	8,75	215,39	9,05	1885	79	584	0,25	2
		м2		50,85	3,40	445	30	123	0,02	--
49	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	8,75	197,03	9,95	1724	87	602	0,36	3
		м2		52,20	3,74	457	33	123	0,02	--
50	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	74,8	245,44	3,82	18359	286	3424	0,21	16
		м2		37,35	1,44	2794	108	118	0,01	1
		Монолитная фундаментная плита и стена								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	**Е0106-1-16**	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских, из бетона кл.В25, суьф., W4**	**1,05**	**7611,56**	**196,62**	**7992**	**206**	**382**	**1,79**	**2**
		м3		**272,25**	**74,27**	**286**	**78**	**105**	**0,36**	**--**
52	**Е0106-13-3**	**Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм, из бетона кл.В12,5, суьф., W4**	**7,2**	**9957,72**	**360,48**	**71696**	**2595**	**11916**	**8,99**	**65**
		м3		**1440,00**	**136,17**	**10368**	**980**	**105**	**0,67**	**5**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**433555**	**9349**			**228**
			Тенге			**38351**	**3530**			**17**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**433555**				
	Материалы -		Тенге			**103573**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41882**			
	Местные материалы -		Тенге			**282281**				
		Накладные расходы -	Тенге			**47897**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**24**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7185**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**28887**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**510338**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**269**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49066**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**510338**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**269**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49066**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1462523**	**24626**			**355**
			Тенге			**60179**	**8486**			**40**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1462523**				
	Материалы -		Тенге			**185803**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**68666**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**900515**				
	Местные материалы -		Тенге			**291400**				
		Накладные расходы -	Тенге			**81782**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**12267**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**92658**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1636963**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**436**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80933**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1636963**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**436**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80933**			
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					**1 636 963**				
	Итого с временными зданиями и сооружениями 1,1%		**1636963**	**18006,59**	**1654969,59**					
	Итого с зимними удорожаниями 1,785%		**1654969,59**	**29541,21**	**1684510,80**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с затратами на выслугу лет 1%		**1654969,59**	**16549,70**	**1701060,50**					
	Итого с затратами на доп. Отпуска 0,4%		**1654969,59**	**6619,88**	**1707680,37**					
	Итого в текущих ценах 2016г. К=2,73678		**1707680,37**	**4673535,58**						
	Итого с налогами, сборами и обязат. Платежами 2%		**4673535,58**	**93470,71**	**4767006,29**					
	Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%		**12 %**	**572040,75**						
	Итого по смете					**5 339 047**				
	Итого по договору (скидка 11,86%)					**4 705 787**				

Заказчик _____

Генподрядчик _____